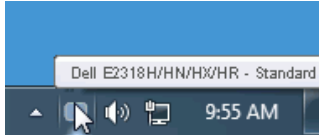


# Dell Display Manager -käyttöopas

## Yleiskatsaus

Dell Display Manager on Windows-sovellus, jota käytetään näytön tai näyttöjen ryhmän hallintaan. Se mahdollistaa näytettävän kuvan manuaalisen säädön, automaattisten asetusten määrittämisen, energianhallinnan, kuvan kiertämisen ja muiden tiettyjen Dell-mallien ominaisuuksien käytön. Kun Dell Display Manager on asennettu, se toimii aina, kun järjestelmä käynnistyy, ja asettaa kuvakkeen ilmoitusalueelle. Järjestelmään liitettyjen näyttöjen tiedot ovat aina käytettävissä, kun ne ovat ilmoitusalueen kuvakkeen päällä.



**HUOMAUTUS:** Dell Display Manager on käytettävä DDC/CI-kanavaa ja kommunikoitava näytön kanssa. Varmista, että DDC/CI on otettu käyttöön valikossa alla olevalla tavalla.

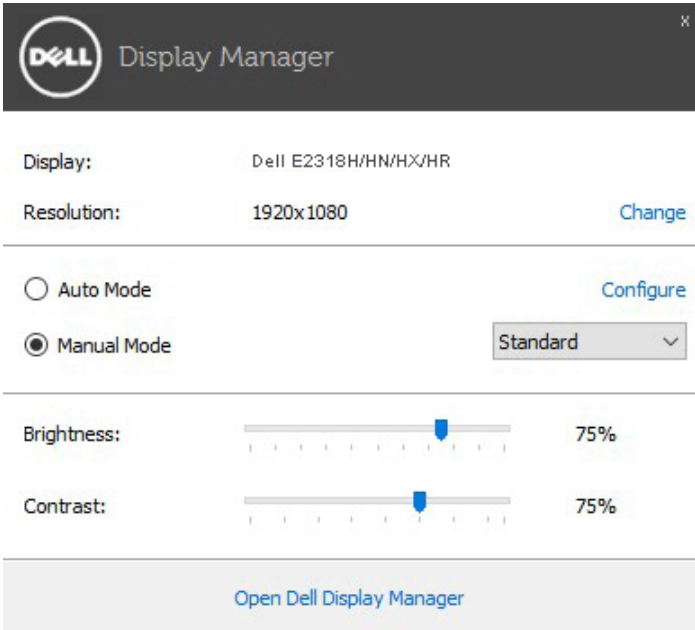
Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR		Energy Use
Brightness / Contrast	DDC/CI	Enable
Auto Adjust	LCD Conditioning	
Input Source	Reset Other	
Color	Factory Reset	
Display		
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		
Resolution: 1280x1024, 60Hz		Maximum: 1920x1080, 60Hz



# Pikaasetukset-valintaikkunan käyttäminen

Kun napsautat Dell Display Managerin ilmoituspalkin kuvaketta, näyttöön tulee **Pikaasetukset**-valintaikkuna. Kun järjestelmään on liitetty useampi kuin yksi tuettu Dell-malli, voidaan valita tietty kohdenäyttö toimitetulla valikolla.

**Pikaasetukset**-valintaikkunan avulla voit säätää näytön kirkkautta ja kontrastia kätevästi. Oletustilaan voidaan valita manuaalisesti tai asettaa automaattiseen tilaan ja näytön tarkkuutta voidaan muuttaa.

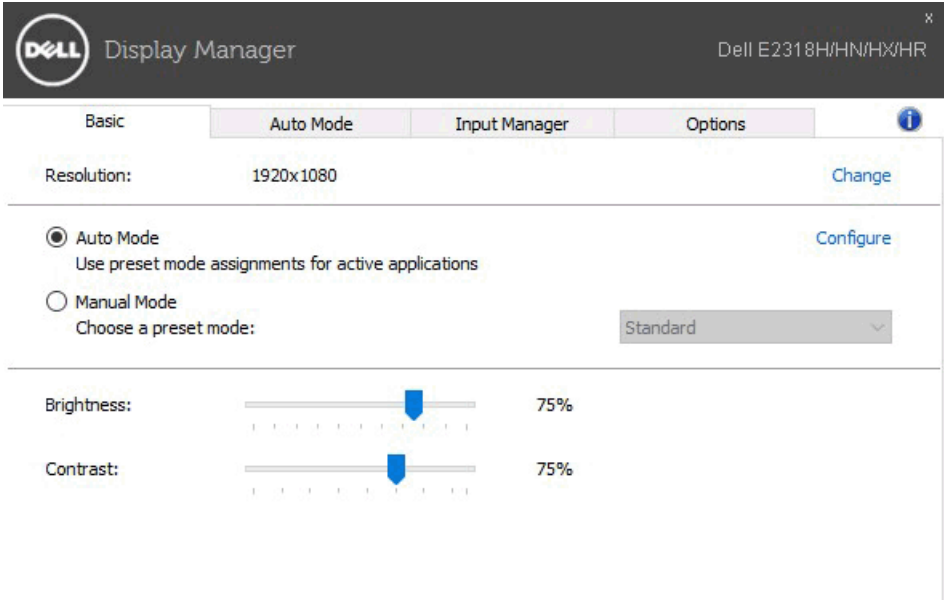


**Pikaasetukset**-valintaikkunassa voit myös käyttää Dell Display Managerin kehittyntä käyttöliittymää, jota käytetään perustoimintojen säätämiseen, automaattisen tilan määrittämiseen ja muiden ominaisuuksien käyttämiseen.

# Perusnäyttötoimintojen määrittäminen

Valitun näytön Oletustilaan voidaan käyttää manuaalisesti välilehden **Perus** valikossa. Vaihtoehtoisesti automaattinen tila voidaan ottaa käyttöön. Automaattinen tila aiheuttaa sen, että oletustilaa käytetään automaattisesti, kun tietyt sovellukset ovat aktiivisia. Näytölle ilmestynvä viesti näyttää nykyisen Oletustilaan, kun se muuttuu.

Valitun näytön kirkkaus ja kontrasti voidaan säätää myös suoraan **Perus** -välilehdestä.




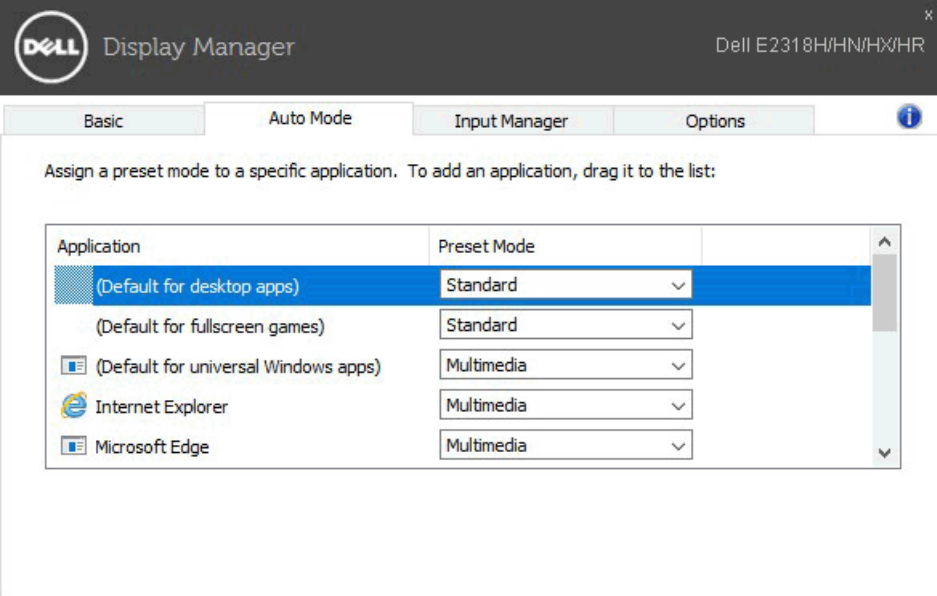
The screenshot shows the Dell Display Manager application window. The title bar includes the Dell logo, the text "Display Manager", and the monitor model "Dell E2318H/HN/HX/HR". The interface has a dark header and a light-colored main area with several tabs: "Basic", "Auto Mode", "Input Manager", and "Options". The "Auto Mode" tab is currently selected. Under the "Basic" tab, the "Resolution" is set to "1920x1080" with a "Change" link. Under the "Auto Mode" tab, there are two radio button options: "Auto Mode" (selected) with the description "Use preset mode assignments for active applications" and a "Configure" link, and "Manual Mode" with the description "Choose a preset mode:" and a dropdown menu currently set to "Standard". At the bottom, there are two sliders: "Brightness" and "Contrast", both set to 75%.

# Oletustilaan määrittäminen sovelluksille




Välilehdessä **Automaattinen tila** voit liittää tietyn Oletustilaan tiettyyn sovellukseen ja käyttää sitä automaattisesti. Kun automaattinen tila on käytössä, Dell Display Manager siirtyy automaattisesti vastaavaan Oletustilaan aina, kun siihen liittyvä sovellus on aktivoitu. Tietylle sovellukselle määritetty Oletustilaan voi olla sama jokaisessa liitettyssä näytössä, tai se voi vaihdella näytöstä toiseen.

Dell Display Manager on valmiiksi määritetty monille suosituille sovelluksille. Jos haluat lisätä uuden sovelluksen tehtäväluetteloon, vedä sovellus työpöydältä, Windowsin Käynnistä-valikosta tai muualta ja pudota se nykyiseen luetteloon.

 **HUOMAUTUS:** Erätiedostojen, komentosarjojen ja lataustiedostojen sekä ei-suoritettavien tiedostojen, kuten zip-arkistojen tai pakattujen tiedostojen, Oletustilaan määrittäminen ei tueta, ja ne ovat tehottomia.



The screenshot shows the Dell Display Manager application window. The title bar includes the Dell logo, the text 'Display Manager', and the model identifier 'Dell E2318H/HN/HX/HR'. The interface has four tabs: 'Basic', 'Auto Mode', 'Input Manager', and 'Options'. The 'Input Manager' tab is active. Below the tabs, there is a text instruction: 'Assign a preset mode to a specific application. To add an application, drag it to the list:'. Below this instruction is a table with two columns: 'Application' and 'Preset Mode'. The table contains the following entries:

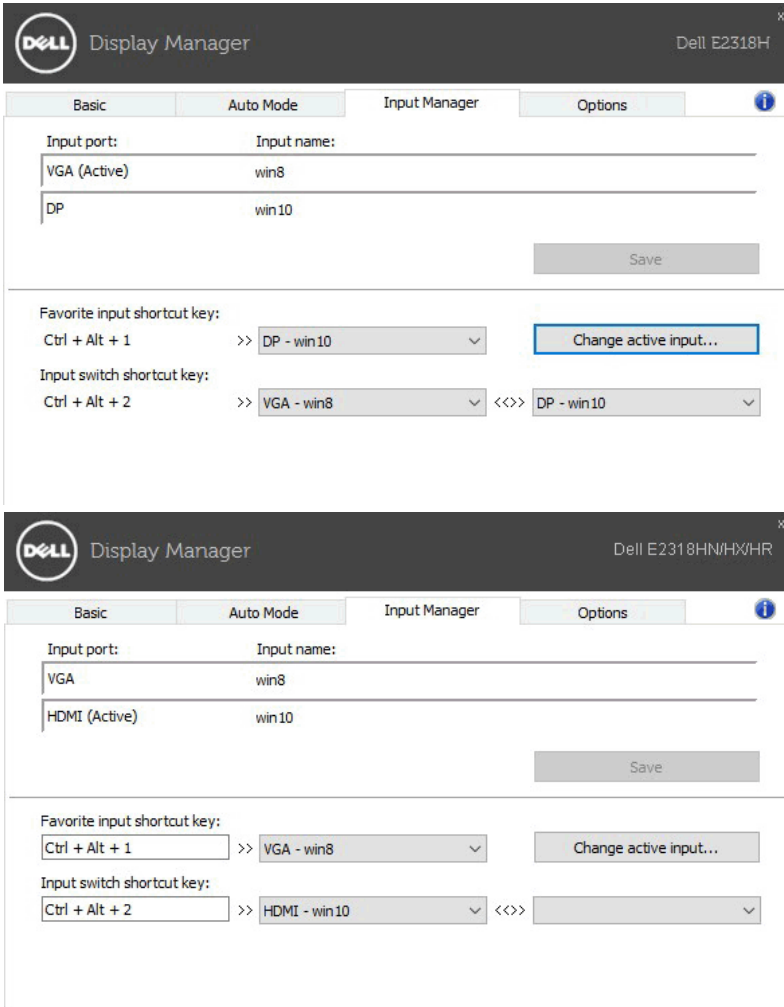
Application	Preset Mode
(Default for desktop apps)	Standard
(Default for fullscreen games)	Standard
 (Default for universal Windows apps)	Multimedia
 Internet Explorer	Multimedia
 Microsoft Edge	Multimedia

# Useiden videolähtöjen hallinta

**Syöttöhallinta**-välilehdessä on käteviä tapoja hallita useita Dell-näyttöön liitettyjä videosignaaleja. Se tekee sisääntulon vaihtamisesta helppoa, kun työskentelet useiden tietokoneiden kanssa.

Kaikki näytössä käytettävissä olevat videotuloliitännät on lueteltu. Voit antaa kullekin syötteelle haluamasi nimen. Tallenna muutokset muokkaamisen jälkeen.

Voit määrittää pikanäppäimen, jonka avulla voit nopeasti siirtyä suosikkituloosi, ja toisen pikanäppäimen, jotta voit vaihtaa nopeasti kahden tulon välillä, jos työskentelet usein niiden välillä.



Voit siirtyä mihin tahansa tulolähde avattavalla luettelolla.

**Dell Display Manager** Dell E2318H

Basic Auto Mode **Input Manager** Options

Input port: Input name:

VGA (Active)	win8
DP	win10

Save

Favorite input shortcut key:  
Ctrl + Alt + 1 >> DP - win10

Input switch shortcut key:  
Ctrl + Alt + 2 >> VGA - win8 <<>>

Change active input...  
✓ VGA - win8  
DP - win10

**Dell Display Manager** Dell E2318HN/HX/HR

Basic Auto Mode **Input Manager** Options

Input port: Input name:

VGA (Active)	win8
HDMI	win10

Save

Favorite input shortcut key:  
Ctrl + Alt + 1 >> VGA - win8

Input switch shortcut key:  
Ctrl + Alt + 2 >> HDMI - win10 <<>>

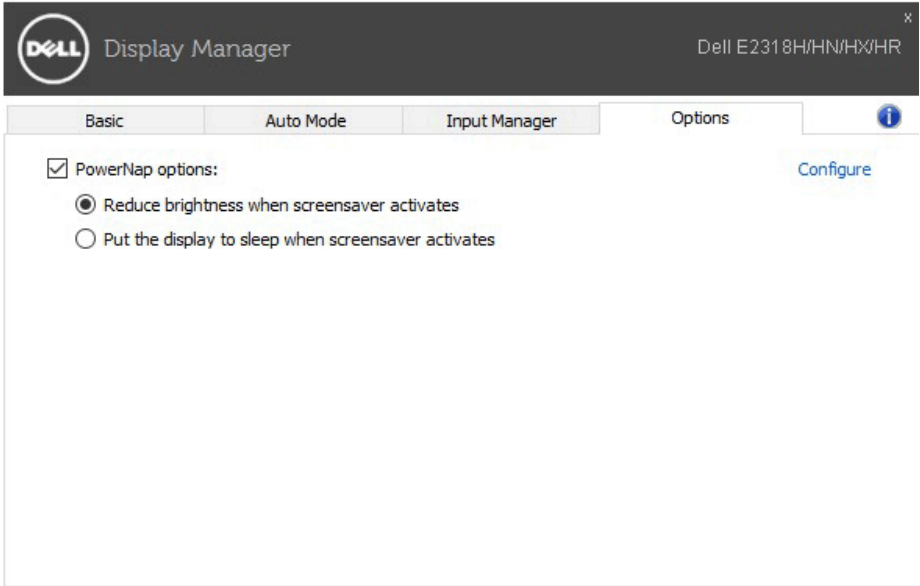
Change active input...  
✓ VGA - win8  
HDMI - win10



**HUOMAUTUS:** DDM on yhteydessä näyttöön, vaikka näyttö näyttää videon toisesta tietokoneesta. Voit asentaa DDM:n tietokoneeseen, jota käytät usein, ja hallita sisääntulon vaihtamista siitä. Voit myös asentaa DDM:n muihin näytössä liitettuihin tietokoneisiin.

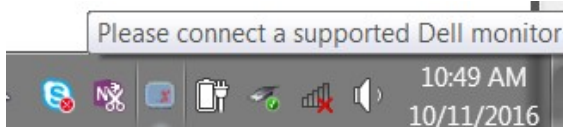
# Energiansäästö ominaisuuksien soveltaminen

Tuetuissa Dell-malleissa **Asetukset**-välilehti tarjoaa PowerNap- energiansäästö vaihtoehtoja. Kun näytönsäästäjä aktivoituu, näytön kirkkaus voidaan automaattisesti asettaa minimitasolle tai näyttö voidaan siirtää lepotilaan lisävirran säästämiseksi.

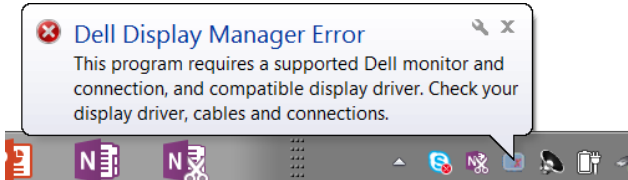


# Vianmääritys

Jos DDM ei toimi näytössä, DDM näkyy ilmoituspalkin alla kuvakkeen.



Napsauta kuvaketta, DDM näyttää yksityiskohtaisemman virhesanoman.



Huomaa, että DDM toimii vain Dellin merkittyjen näyttöjen kanssa. Jos käytät muiden valmistajien näyttöjä, DDM ei tue niitä.

Jos DDM ei pysty havaitsemaan ja/tai kommunikoimaan tuetun Dell-näytön kanssa, suorita vianmääritys seuraavasti:

1. Varmista, että videokaapeli on liitetty oikein näyttöön ja tietokoneeseen, erityisesti että liittimet on sijoitettava tiukasti paikalleen.
2. Tarkista näytön OSD, että DDC/CI on käytössä.
3. Varmista, että näytönohjaimen toimittajalla on oikea ja uusin näyttöohjain (Intel, AMD, NVidia jne.). Näytönohjain aiheuttaa usein DDM-virheen.
4. Irrota telakointiasemat tai kaapeliliähteet tai muuntimet näytön ja grafiikkaportin välissä. Jotkin edulliset laajennukset, keskittimet tai muuntimet eivät ehkä tue DDC/CI-tietoja oikein ja voivat epäonnistua DDM-moduulissa. Päivitä laitteen ohjain, jos uusin versio on käytettävissä.
5. Käynnistä järjestelmä uudelleen.

DDM ei ehkä toimi seuraavissa näytöissä:

- Dell-Näytön malli ennen vuotta 2013 ja Dellin D-sarjan näytöt. Lisätietoja katso Dell tukisivustollamme
- Pelimonitorit, joissa käytetään Nvidia-pohjaista G-sync-tekniikkaa
- Virtuaaliset ja langattomat näytöt eivät tue DDC/CI:tä
- Joidenkin DP 1.2 -näyttöjen varhaisten mallien voi olla tarpeen poistaa MST/DP 1.2 käytöstä näyttölaitteen OSD avulla



Jos tietokoneesi on yhteydessä Internetiin, näyttöön tulee viesti, kun DDM-sovelluksen uudempi versio on käytettävissä. On suositeltavaa ladata ja asentaa uusin DDM-sovellus.

Voit myös tarkistaa uuden version napsauttamalla DDM-kuvaketta hiiren kakkospainikkeella ja pitämällä "shift"-näppäintä painettuna.

